

BNDES

AEX - Área de Comércio Exterior

Abril de 2019

•Classificação: Documento Ostensivo / Restrição de Acesso: não há

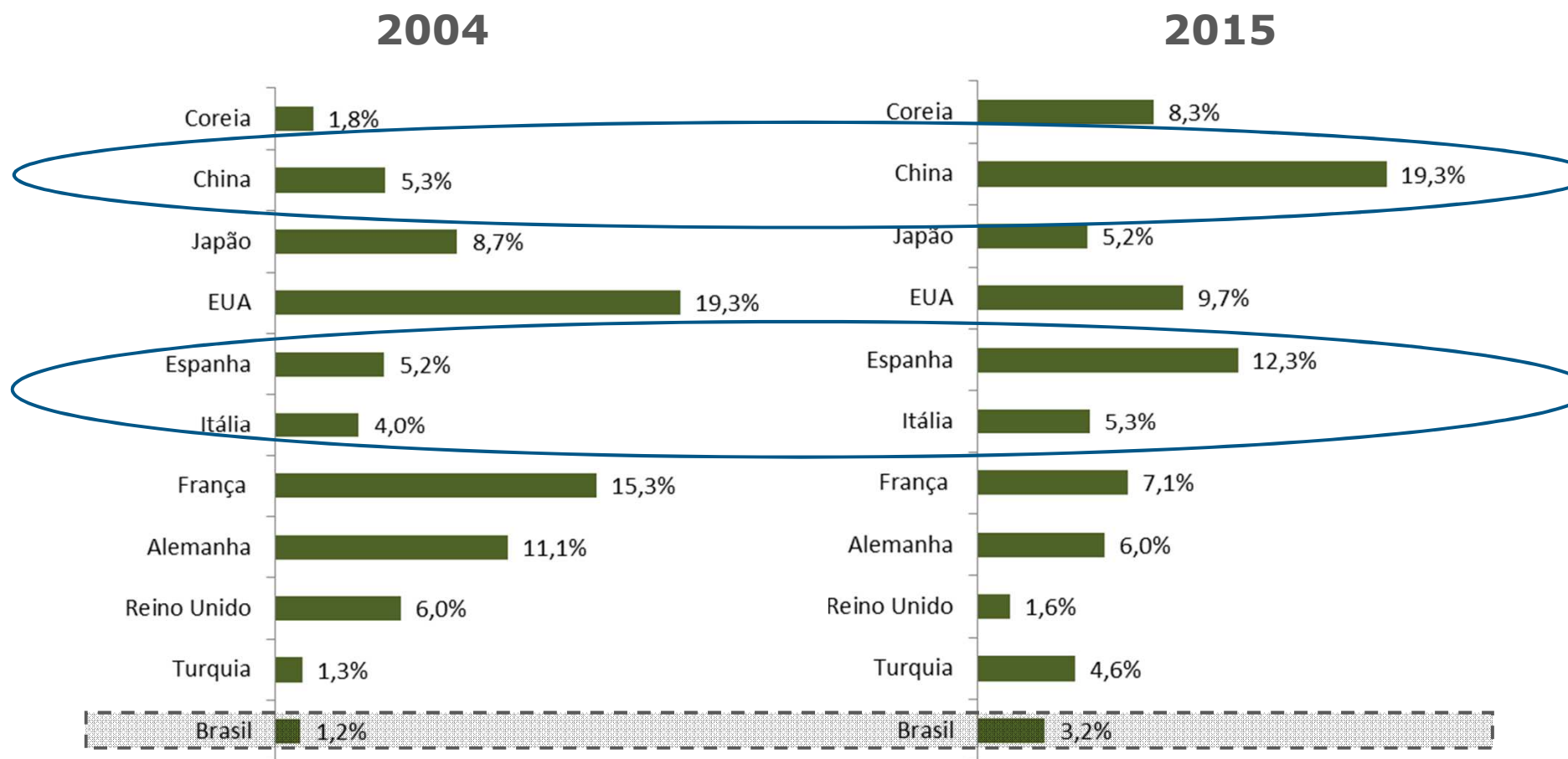


Índice

- ❑ Mercado de Serviços e Competição Internacional
- ❑ Histórico do apoio público às exportações
- ❑ Fluxo de tramitação
- ❑ Apoio do BNDES
- ❑ Efetividade
- ❑ Órgãos de controle

Competição internacional acirrada

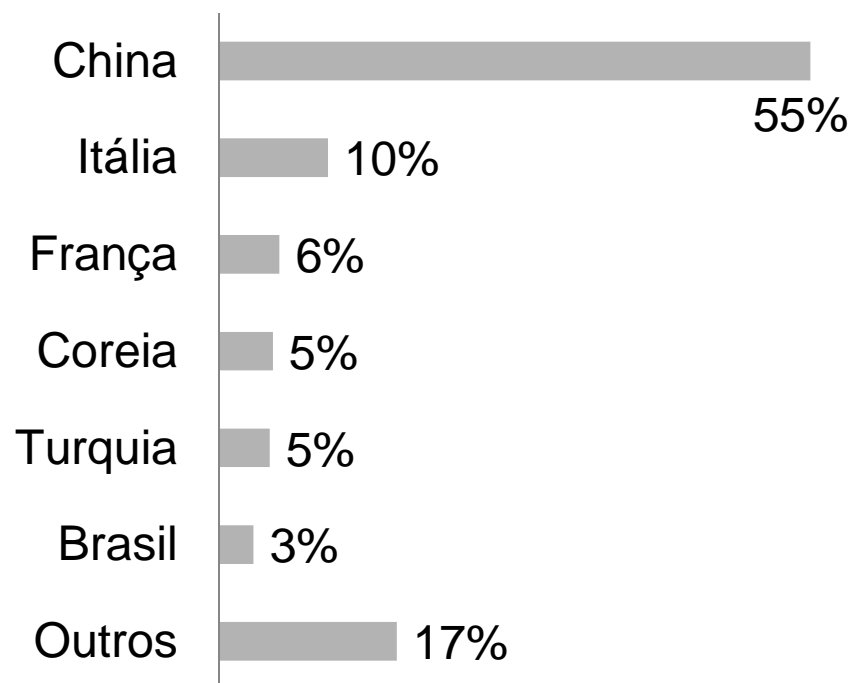
Participação dos países no mercado internacional de serviços de engenharia



Fonte: ENR

Participação do mercado internacional, 2015

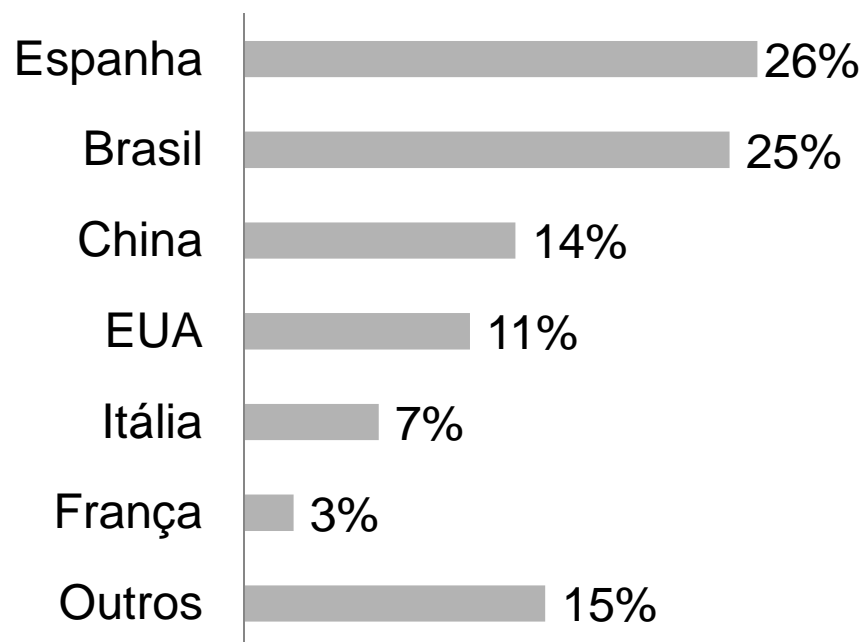
África - 2015 (US\$ 64,5 Bi)



Origem da Empresa Exportadora	Nº de Empresas que Atuam nos Principais Mercados Financiados pelo BNDES		
	Angola	Gana	Moçambique
China	17	19	19
EUA	2		2
Espanha	4	1	
França	3	4	3
Itália	4	2	3
Brasil	2	2	2
Coreia do Sul	1	2	1
Países Baixos	1	1	1
Canadá	1		1
Japão			1
Alemanha	2	1	
Turquia	1	1	1
Outros	3	7	4
Total Geral	41	40	38

Participação do mercado internacional, 2015

América Latina - 2015 (US\$ 54,7Bi)



Fonte: ENR (2016)

Origem da Empresa Exportadora	Nº de Empresas que Atuam nos Principais Mercados Financiados pelo BNDES				
	Argentina	Cuba	Equador	Grandes Antilhas*	Venezuela
China	7	1	12	4	12
EUA	5	3	2	7	3
Espanha	5		4	2	2
França	1	2	1	2	2
Itália	2		1	1	4
Brasil	1	1	1	2	2
Coreia do Sul			2		4
Países Baixos	1	1		2	
Canadá				1	1
Japão					3
Alemanha					
Turquia					
Outros	2		1		3
Total Geral	24	8	24	21	36

* República Dominicana, Haiti e Jamaica

Exportações Brasileiras EPC : Principais exportadores de serviços de engenharia e construção

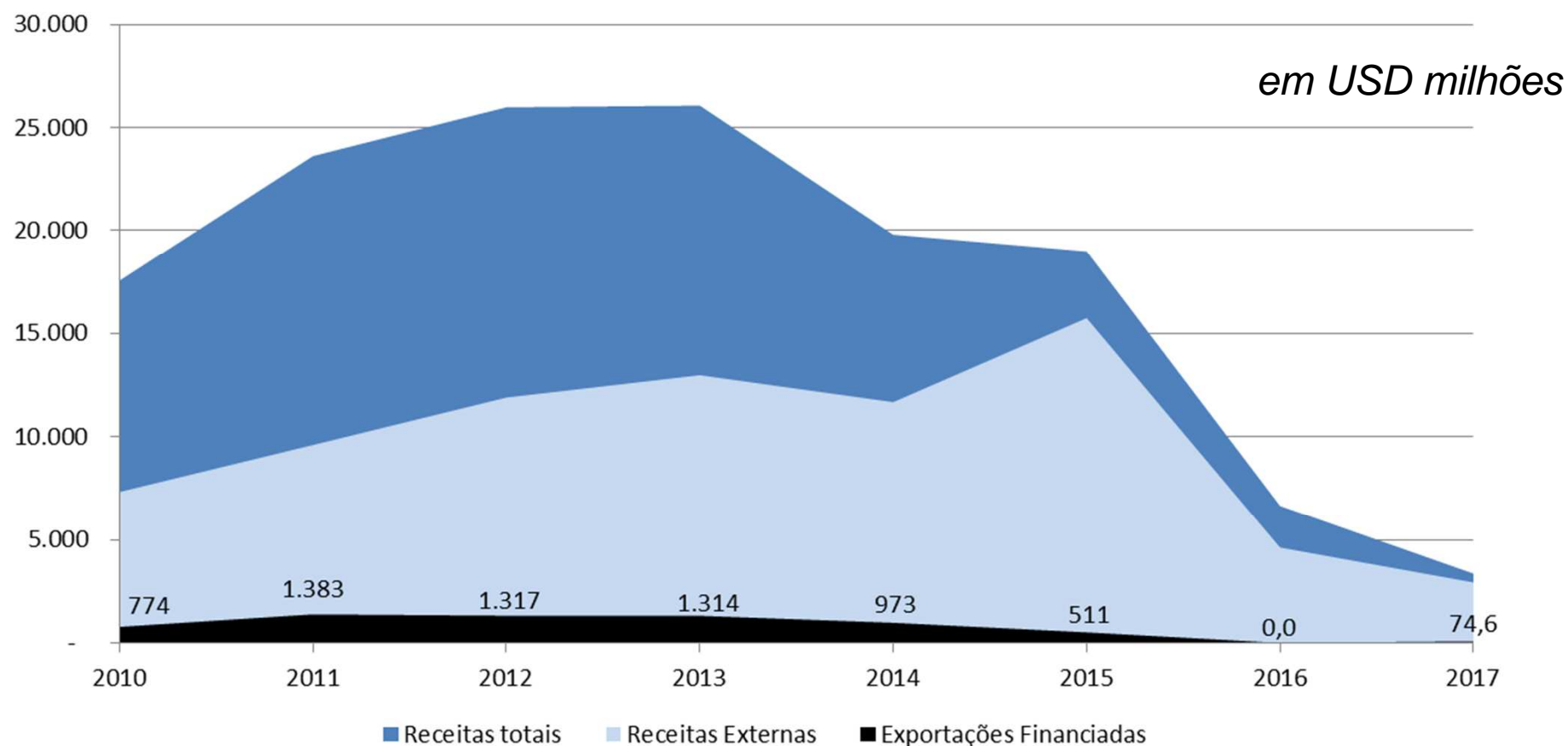


BNDES financiou em média de 8%

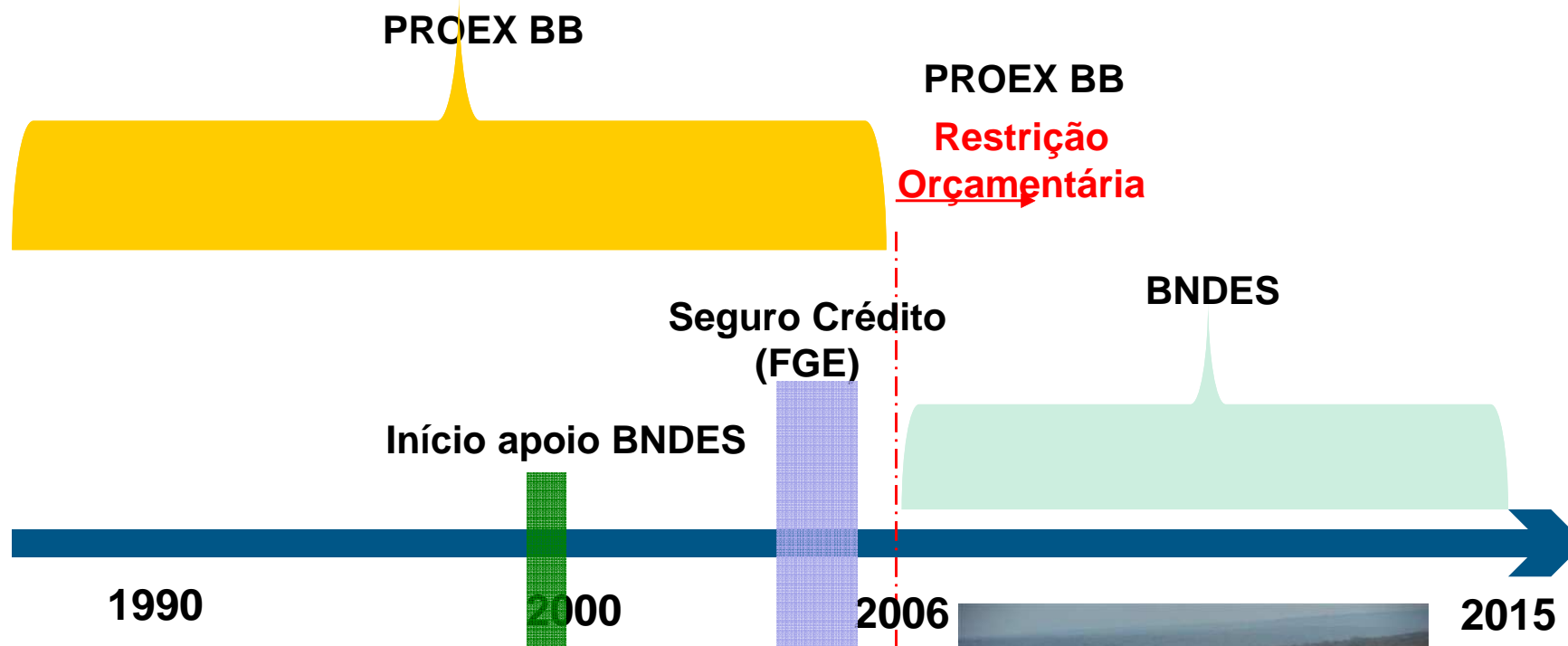
									US\$ milhões
Receita no exterior	2010	2011	2.012	2013	2014	2015	2016	2017	Total
CNO	5.898	7.361	9.265	9.877	10.200	14.940	4.168	2.924	64.632
AG	1.030	1.381	1.690	1.572	1.224	801	448	nd	8.146
Camargo	402	322	378	509	254	nd	nd	nd	1.864
OAS	nd	543	566	1.020	nd	nd	nd	nd	2.129
Total	7.329	9.606	11.899	12.977	11.678	15.741	4.616	2.924	76.771
Desembolsos AEX	2010	2011	2.012	2013	2014	2015	2016	2017	Total
CNO	684	1.078	1.186	998	848	235	0,0	0,0	5.030
AG	70	292	46	229	89	221	0,0	74,6	1.022
Camargo	21	13	68	22	0,0	0,0	0,0	0,0	124
OAS	0,0	0,0	17	65	35	54	0,0	0,0	171
Total	774	1.383	1.317	1.314	973	511	0,0	74,6	6.272
Desembolsos AEX / Receita no exterior	2010	2011	2.012	2013	2014	2015	2016	2017	Total
CNO	11,6%	14,6%	12,8%	10,1%	8,3%	1,6%	0,0%	0,0%	7,8%
AG	6,8%	21,2%	2,7%	14,5%	7,3%	27,6%	0,0%	n.a.	12,5%
Camargo	5,3%	3,9%	18,0%	4,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	6,7%
OAS	0,0%	0,0%	2,9%	6,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	8,0%
Total	10,6%	14,4%	11,1%	10,1%	8,3%	3,2%	0,0%	0,0%	8,2%

Fonte: ENR

As liberações para exportação de serviços representaram apenas 8% do total exportado pelas empresas.



Apoio às Exportações de Serviços de Engenharia no Brasil

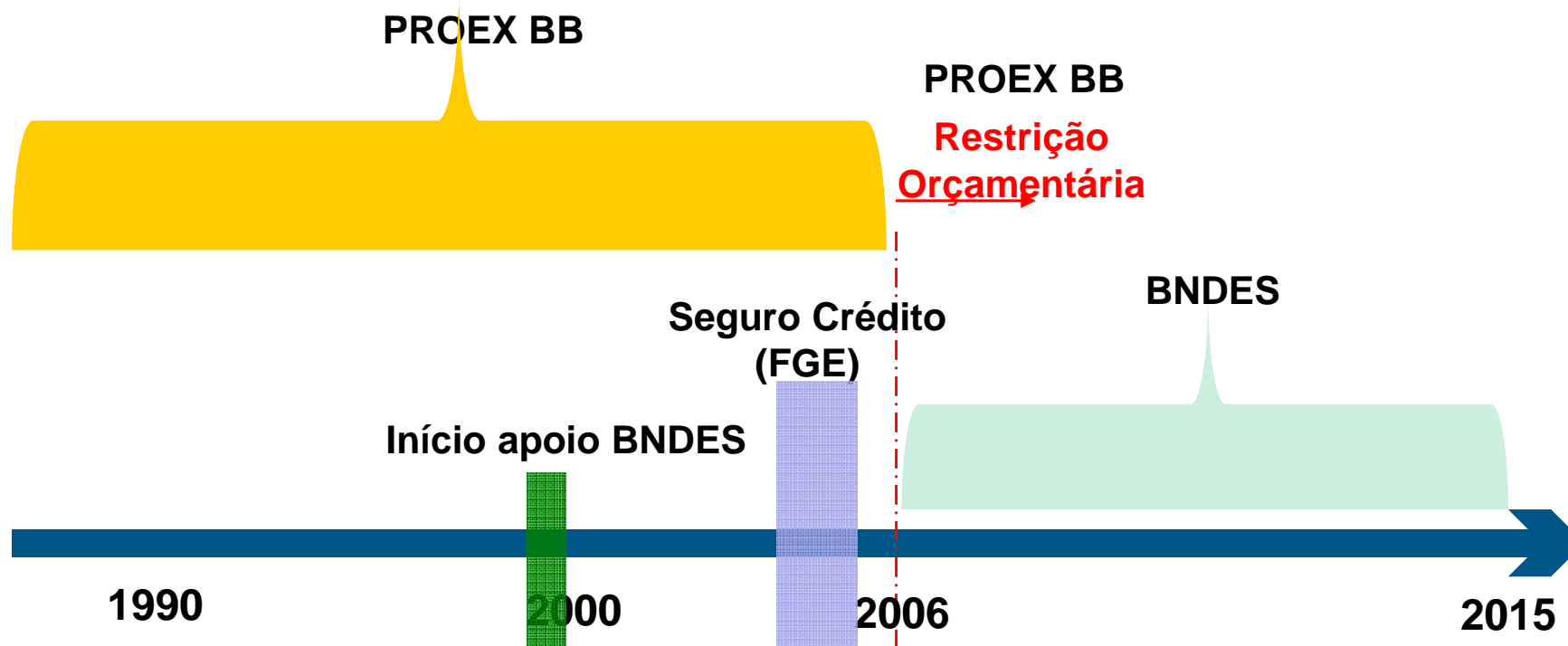


Países	Investimentos financiados BB -Proex
Peru	Rodovia Interoceanica
Angola	Hidroeletrica Capanda
Venezuela	Ponte rio Orinoco

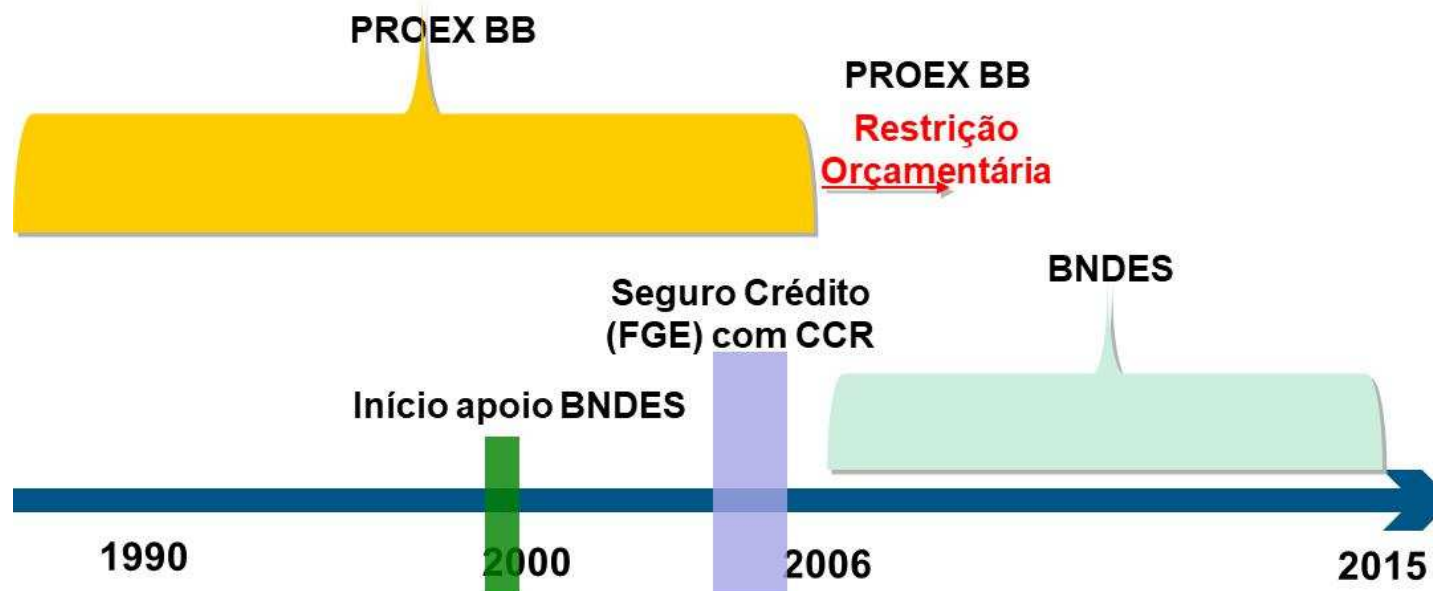


Usina da Capanda –Angola – ODB/BB

Apoio às Exportações de Serviços de Engenharia no Brasil



Países	Projetos financiado BNDES-FAT
Equador	1998 - Multitrade – Rodovia Interoceanica
Uruguay	1999 - ODB Águas Maldonado
Equador	2000 - ODB Hidroeletrica Sao Francisco
Venezuela	2001- ODB Metrô de Caracas
R.Domin	2002 - Sinalizacao Rodovias
R. Domin	2003 - UHE Pinalito



Procedimentos

- Registro de Crédito
- **Fatura Exportação com aceite Dev.**
- Autorização Desembolso
- Registro Exportação

- Registro de Crédito
- **Fatura Exportação com aceite Dev.**
- Autorização Desembolso
- Registro Exportação
- Relatório Acompanhamento
- Quadro Avanço Físico

Usos e fontes de projeto no exterior financiados (BNDES e outras partes)



Exportações Brasileiras

Parcela financiada com recursos nacionais (BNDES)

Bens

- Máquinas -
- Equipamentos -
- Veículos -
- Materiais -

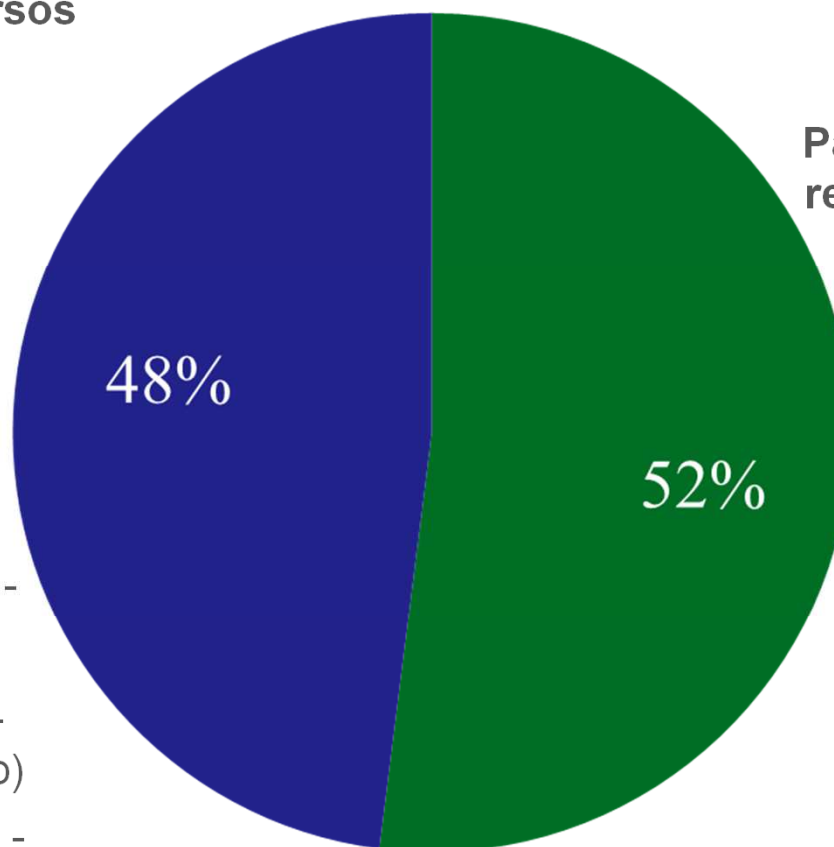
Serviços

- Consultoria de engenharia -
- Arquitetura e Montagem -
- Mão de Obra Qualificada - (Supervisão e Gerenciamento)
- Lucros e Impostos no Brasil -
- Administração Central -

Gastos Locais

Parcela financiada com recursos externos e/ou recursos locais

Contratação de mão de obra, compras de materiais locais, importações junto a terceiros países etc



Fonte: Financiamentos do BNDES às exportações de serviços, média 2007-2014

- ❑ **90% dos projetos construídos por empresas brasileiras no exterior não contaram com o financiamento do BNDES.**
 - ✓ Não financiou a ponte sobre o Rio Orinoco na Venezuela;
 - ✓ Não financiou o Ferrocarril Sarmiento na Argentina;
 - ✓ Não financiou a Hidrelétrica Tumarín na Nicarágua;
 - ✓ Não financiou Corredor BRT de Maputo em Moçambique;
 - ✓ Não financiou Ruta 1 na Costa Rica;
 - ✓ Não financiou Usina de açúcar e álcool/Biocom em Angola;
 - ✓ Não financiou a exportação para Madden-Colón, metrô e nenhuma outra obra no Panamá e em El Salvador;
 - ✓ Não financiou Villa Tunari e Hacia el Norte na Bolívia;
 - ✓ Não financiou nenhum projeto no Panamá ou na Colômbia;
 - ✓ No Peru, dos mais de 40 projetos, apenas 2 (privados) foram financiados

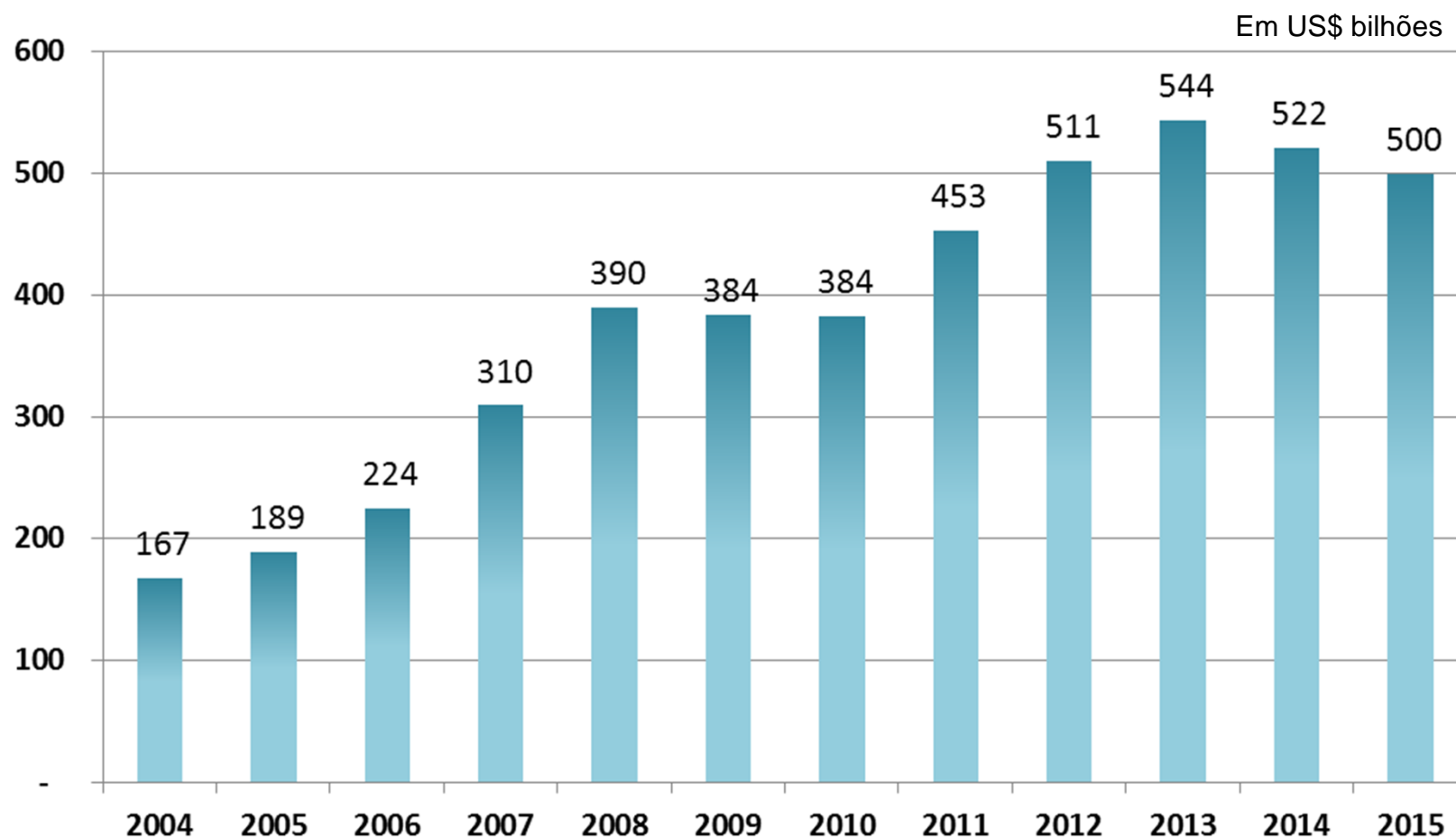
Países	Financiadores
Colômbia	Corficolômbia – Banco de Bogotá (Ruta del Sol – US\$ 250 mm);
Peru	Cofide – Infraestrutura por Ductos + outros (US\$ 250 mm). Bancos Americanos; Cofide – Chaglla (US\$ 97 mm);
Venezuela	BID;Euller; KFW BNP Paribas (Metro Caracas)
México	IFC; BID; SACE – Itália; Nafinsa; Ban
Angola	Agência Austríaca; Exim China; SEK (Suécia); HSBC; Gencorp (UK); HSBC

Nafin, MIGA (Banco Mundial) , Coface (França), CAF (multilateral), Euller, KFW, IFC e SACE (Itália) são outros grandes financiadores das exportações de serviços de engenharia mundiais e também brasileiras

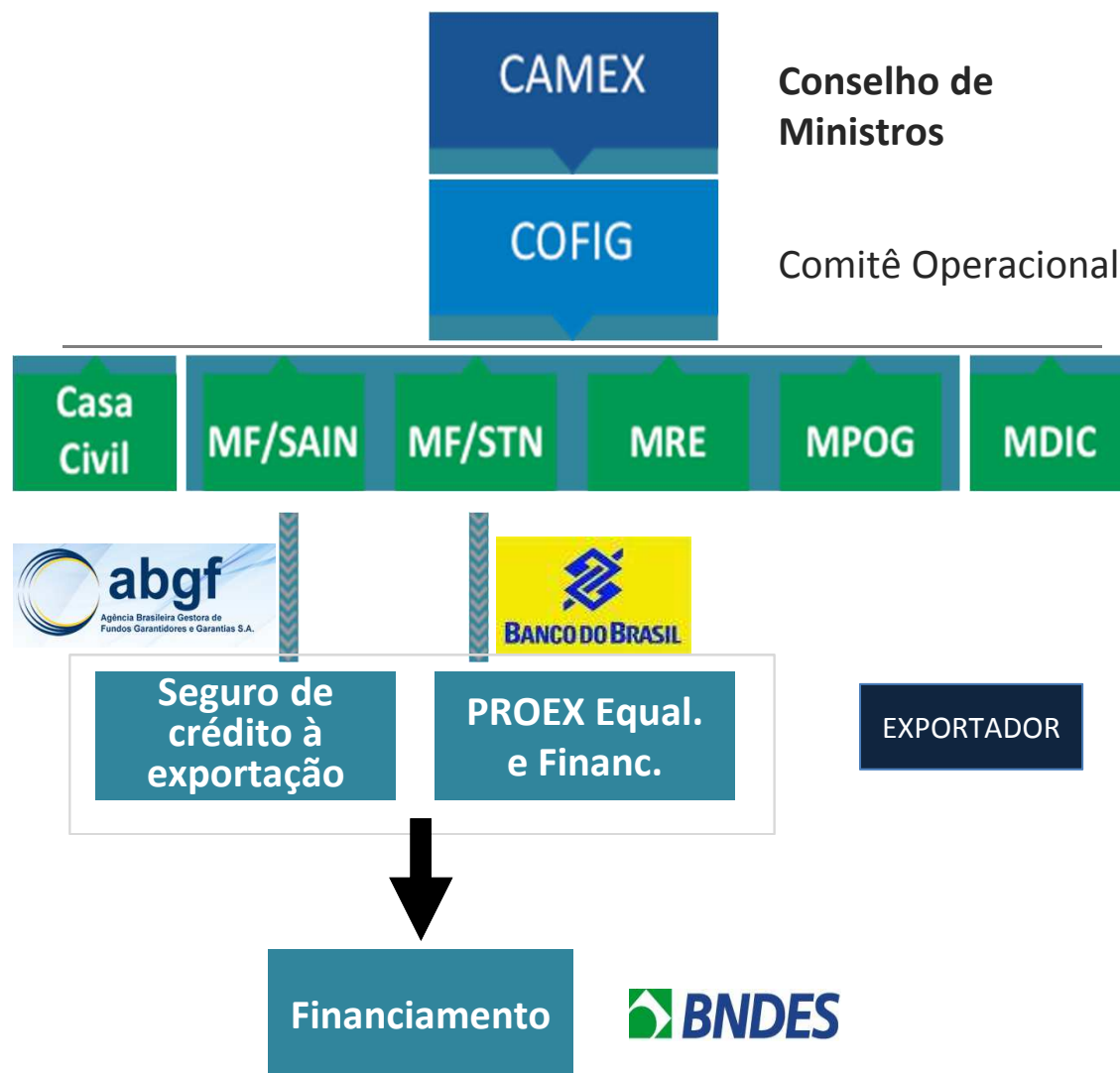
Exportações mundiais de serviços de engenharia



Serviços de Engenharia são relevantes na geração de divisas e empregos nos países centrais



Sistema brasileiro de apoio às exportações

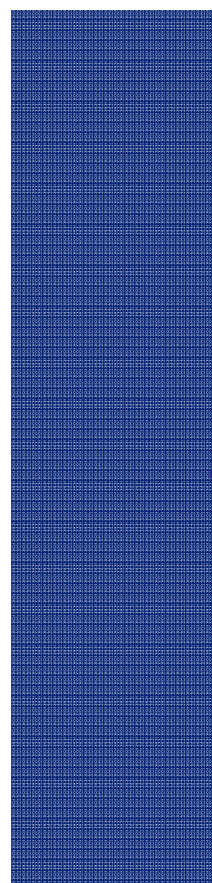


- Seguro: Risco da operação é calculado pela ABGF;
- Seguro: aprovado pelo COFIG ou CAMEX e subscrito pela SAIN/MF;
- Linhas de Crédito estruturadas e aprovadas pelo COFIG e CAMEX.

Novo decreto em tramitação

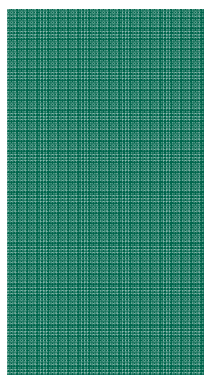
Risco Aprovado
FGE/Seguro
(2010 a 2016)

+US\$ 22 bi



Financiamento
BNDES

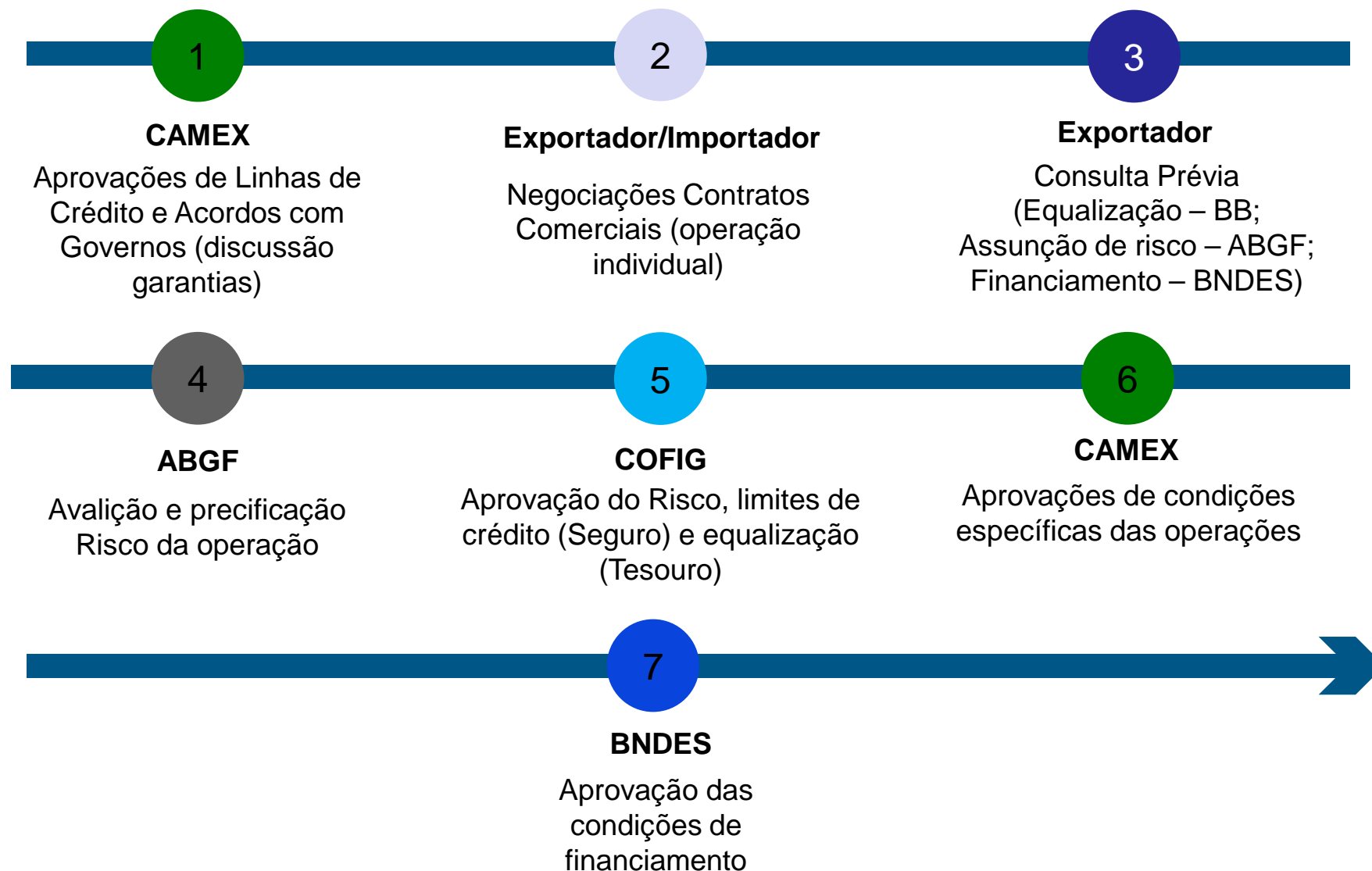
+US\$ 10,5 bi



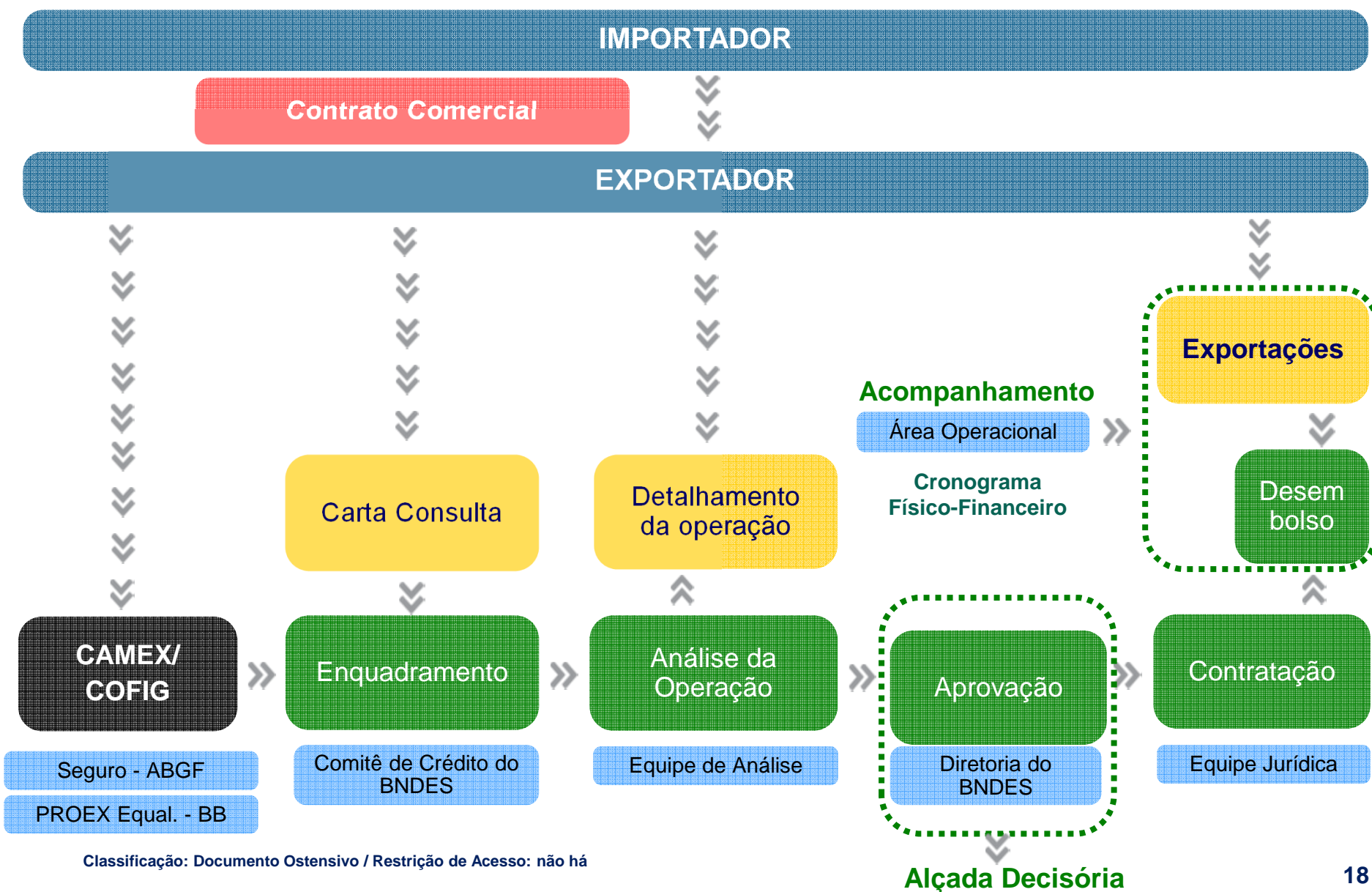
RISCO BNDES: UNIÃO (SCE – FGE)

Países	FGE (SCE) e Mitigadores
Angola	Linhas + Contas no Exterior
Argentina	Convênio Bancos Centrais - CCR
Rep. Dominicana	Convênio Bancos Centrais - CCR
Venezuela	Convênio Bancos Centrais - CCR
Equador	Convênio Bancos Centrais - CCR
Cuba	Linhas + contas em Cuba
Gana	Linhas + Contas no Exterior
Moçambique	Contas no Exterior (Nacala)
Peru	Risco Projeto
Honduras	Banco (Cabei)

Fluxo de tramitação do Sistema brasileiro de apoio às exportações



Fluxo de tramitação de operação no BNDES, após a aprovação do risco/garantia pela União



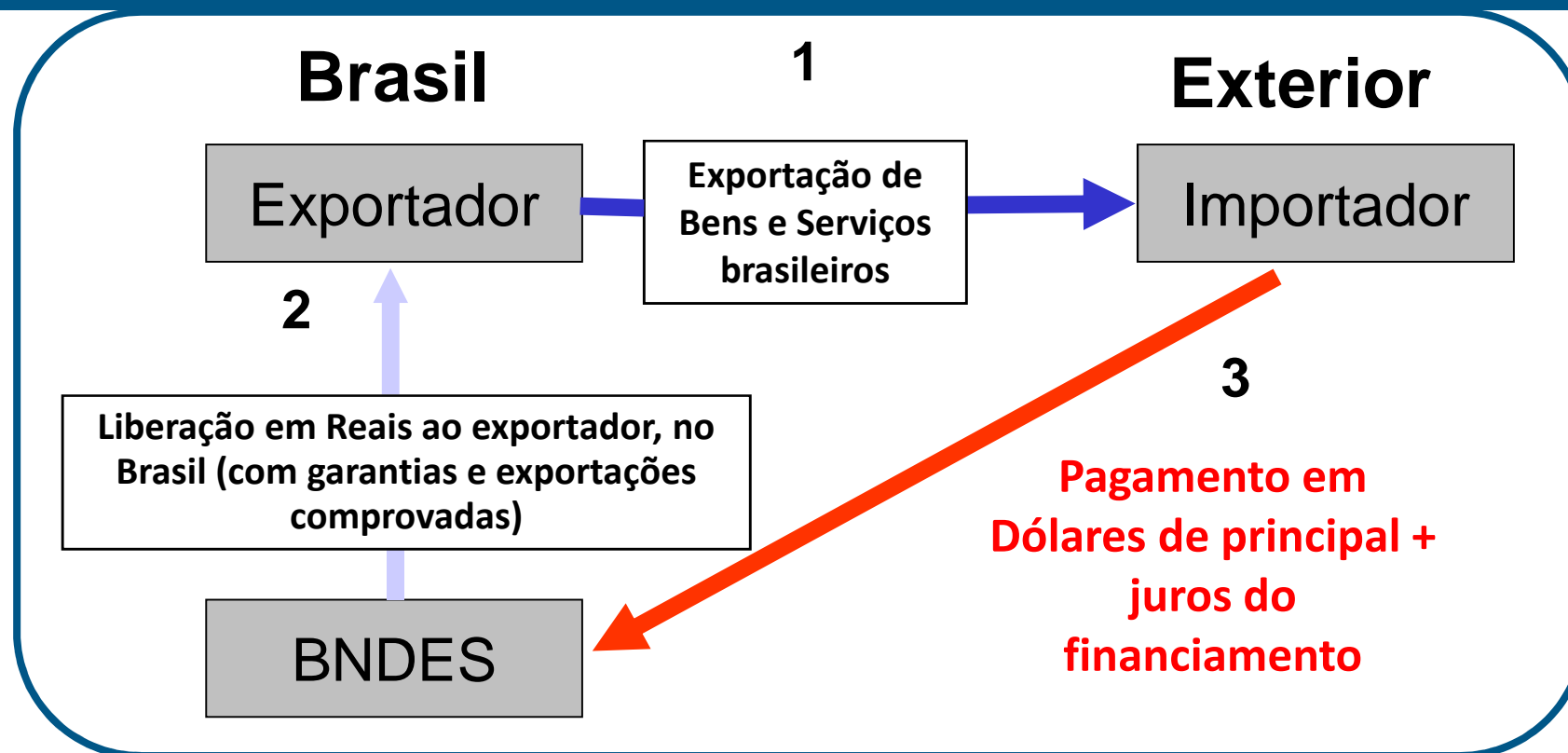
7

BNDES

Aprovação das condições de financiamento e Contratação

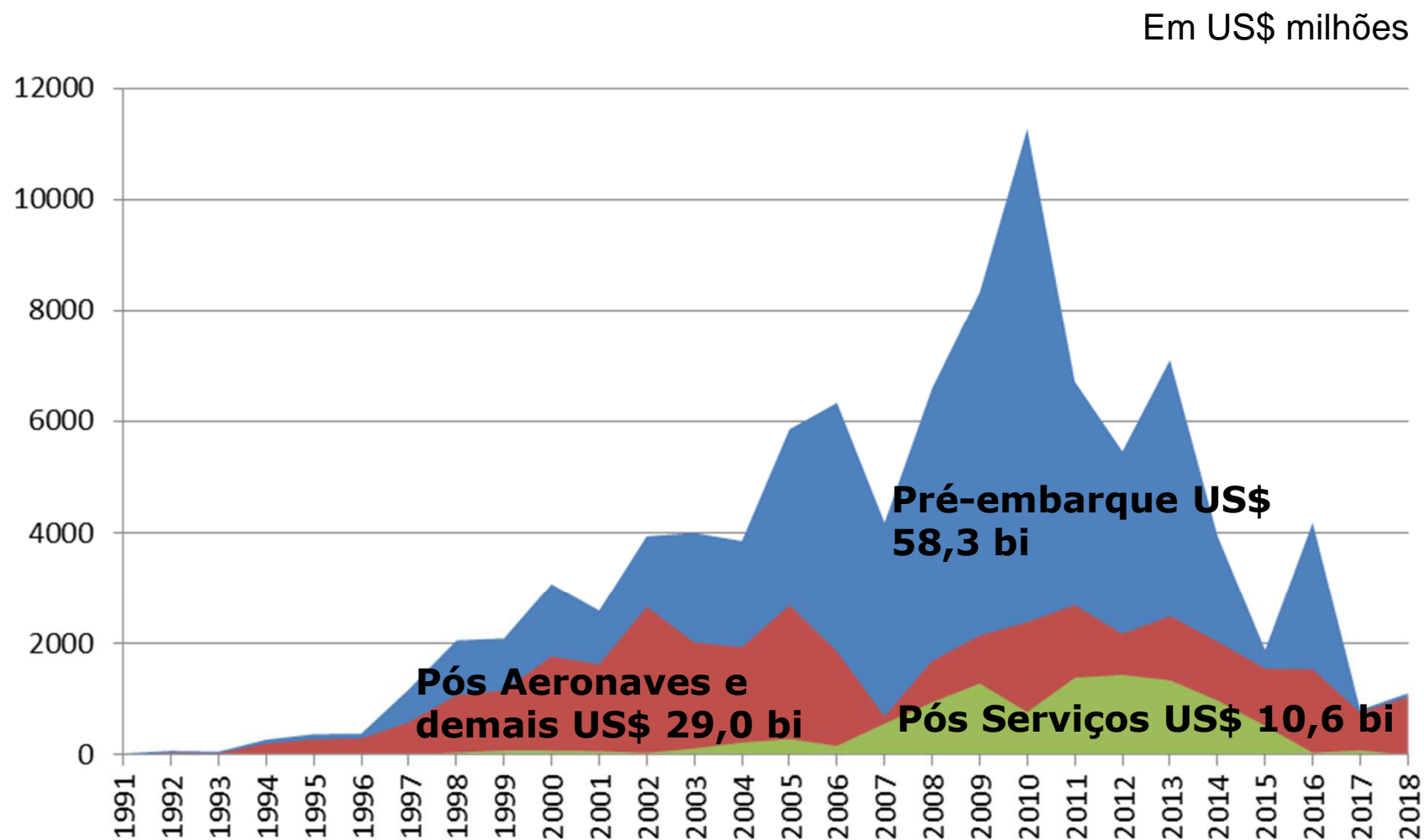
- **Histórico Exportador (Performance)**
- **Análise Cadastral – Listas Internacionais**
- **Análise Jurídica (pareceres; legislação local)**
- **Usos e Fontes**
- **Garantias / Aprovações Seguro**
- **Matriz de Risco**
- **Mandatos para assinaturas**
- **Documentos Compliance**
- **Garantias em boa ordem**

AEX - Área de Comércio Exterior



- ✓ BNDES financia exclusivamente a exportação de bens e serviços brasileiros
- ✓ BNDES não interfere na relação comercial entre exportador e importador
- ✓ Desembolsos são efetuados em Reais, no Brasil, diretamente ao Exportador, por conta e ordem do Importador / Devedor
- ✓ Diferentemente dos seus pares internacionais, o BNDES não financia gastos locais do importador

Desembolsos Exportação



- ❑ Como condição prévia a cada desembolso, devem ser apresentados os documentos que evidenciem a exportação de bens e/ou serviços:

Documento	Registro / Ente responsável
Registro de Crédito da operação	SISCOMEX/NOVOEX
Registros de Exportação	SISCOMEX/NOVOEX (RFB)
Conhecimentos de Embarque	Transportadora
Fatura de Exportação	SISCOSERV (elaborado pelo Exportador, com aceite Importador)
Quadro de Avanço Físico e de Avanço Financeiro (serviços)	Exportador (com aceite Importador)
Autorização de Desembolso/Desconto	Devedor

- ❑ O BNDES verifica o avanço do projeto e o conteúdo brasileiro associado:
 - ✓ **relatório de acompanhamento físico-financeiro do projeto**
 - ✓ **relatório de acompanhamento de exportações de bens e serviços**

Legislação Brasileira Comprovação Exportações: BENS Vs SERVIÇOS



Valor Financiado = Valor Exportado (PREÇO DE VENDA)

BENS	SERVIÇOS e BENS ASSOCIADOS
Registro de Crédito da operação	Registro de Crédito da operação
Registros de Exportação	Registros de Exportação
Conhecimentos de Embarque	Conhecimentos de Embarque
-	Fatura de Exportação
-	Autorização de Desembolso/Desconto

Desembolsos e saldo devedor BNDES

Exportação de Serviços 1998 a 2018

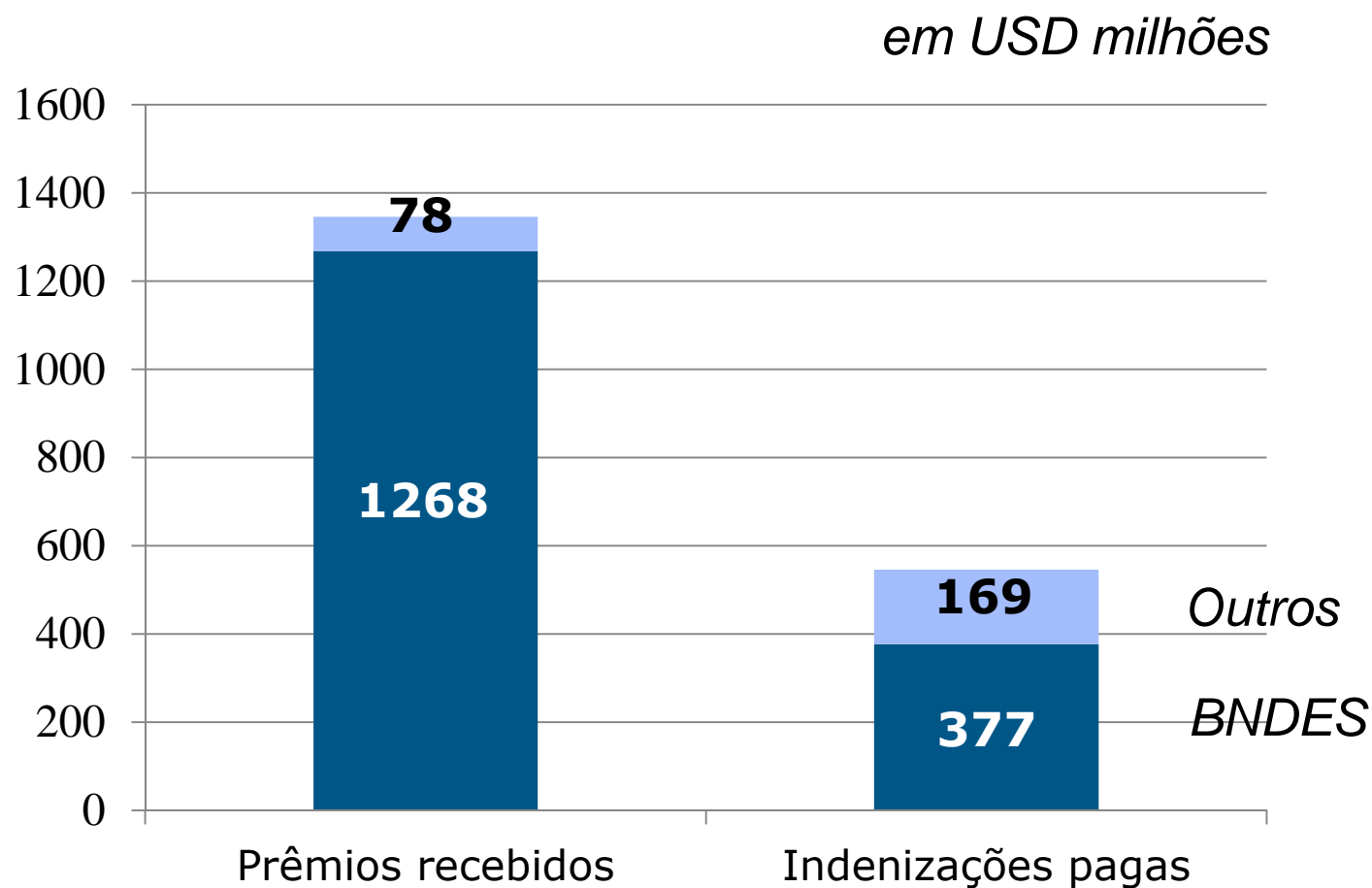


	Aeronaves e outros bens de capital	Serviços e bens associados	Total (USD milhões)	Saldo devedor bens* (USD milhões)	Saldo devedor serviços* (USD milhões)
EUA	17.785	-	17.785	4.298	-
Argentina	1.450	2.040	3.490	318	249
Angola	125	3.273	3.398	35	708
Venezuela	700	1.523	2.223	178	549
Países Baixos	1.468	-	1.468	-	-
Rep. Dominicana	228	1.215	1.443	30	361
Equador	226	688	914	27	127
Cuba	227	656	883	65	540
Demais ** (40 países)	5.320	1.159	6.479	1.129	812
Total	27.529	10.554	38.083	6.084	3.345

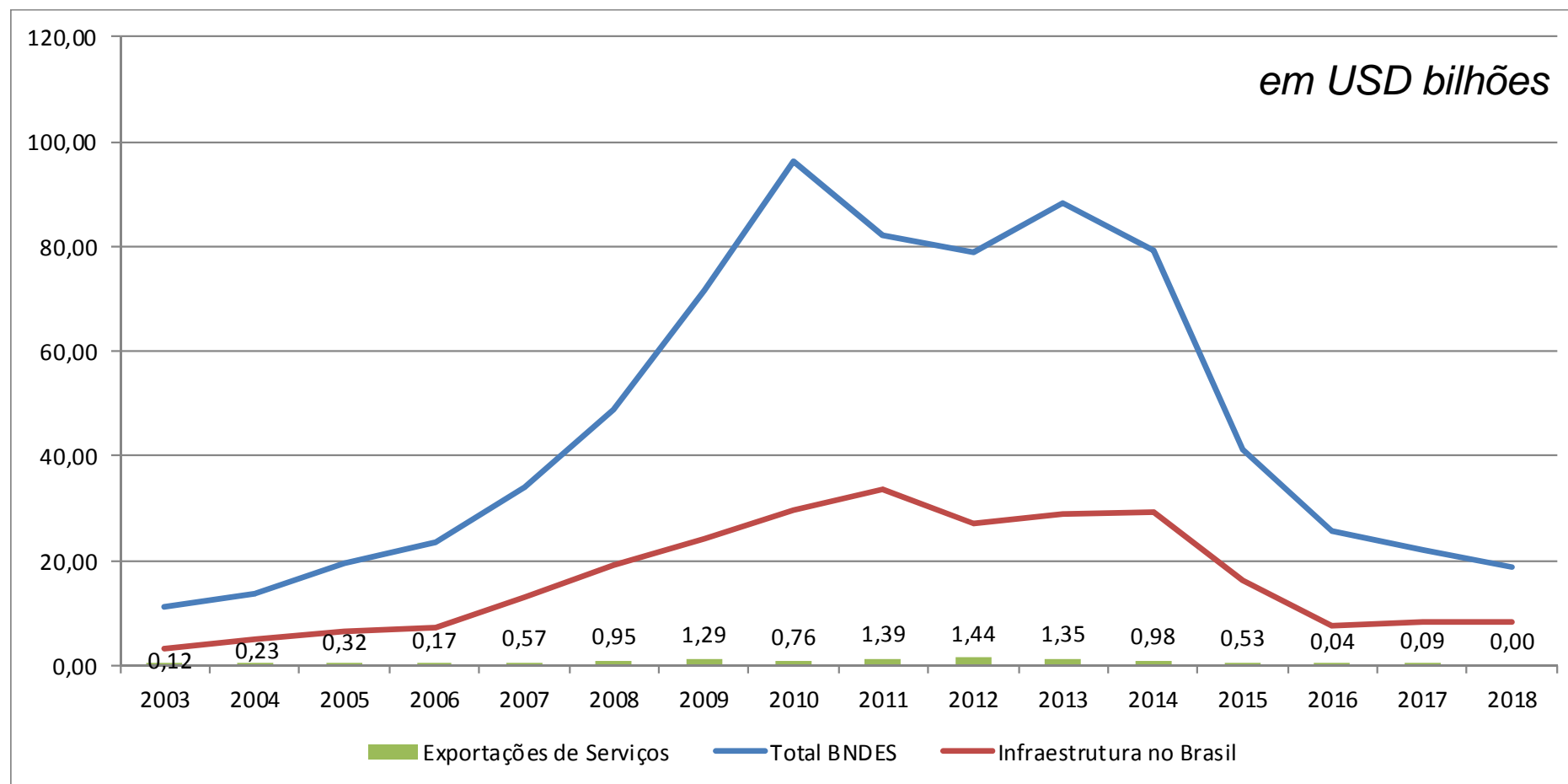
* Março/2019

** Peru, Reino Unido, Polônia, México, Moçambique, Noruega, Guatemala, Gana, França, China e outros países

FGE: prêmios recebidos e indenizações pagas



Desembolsos BNDES: Infra Brasil e Exportação (2003 a 2018)



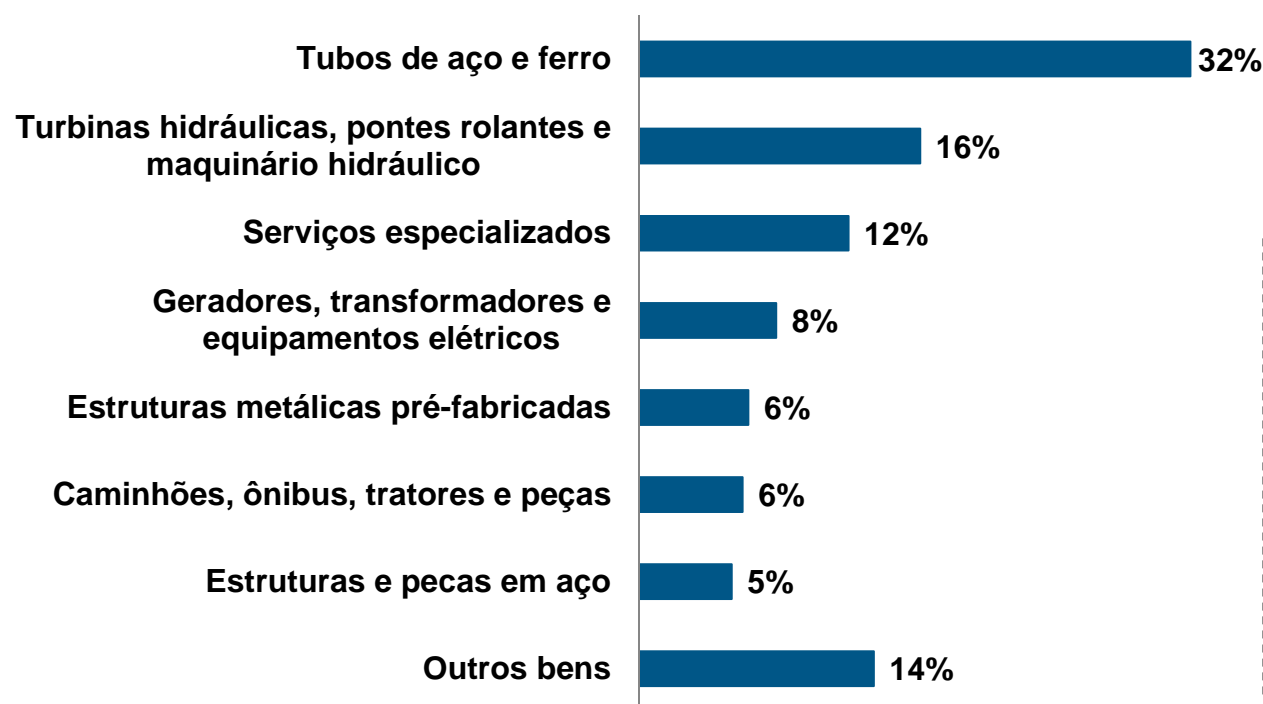
As liberações para exportação de serviços representaram apenas 1,3% do total do BNDES.

Efetividade

Efetividade - Cadeia de Fornecedores (serviços de engenharia)

Distribuição Setorial, 1997-2017

Setores (percentual do valor subfornecido)



4.800
fornecedores
↓
2/3 do total de
fornecedores são
MPME

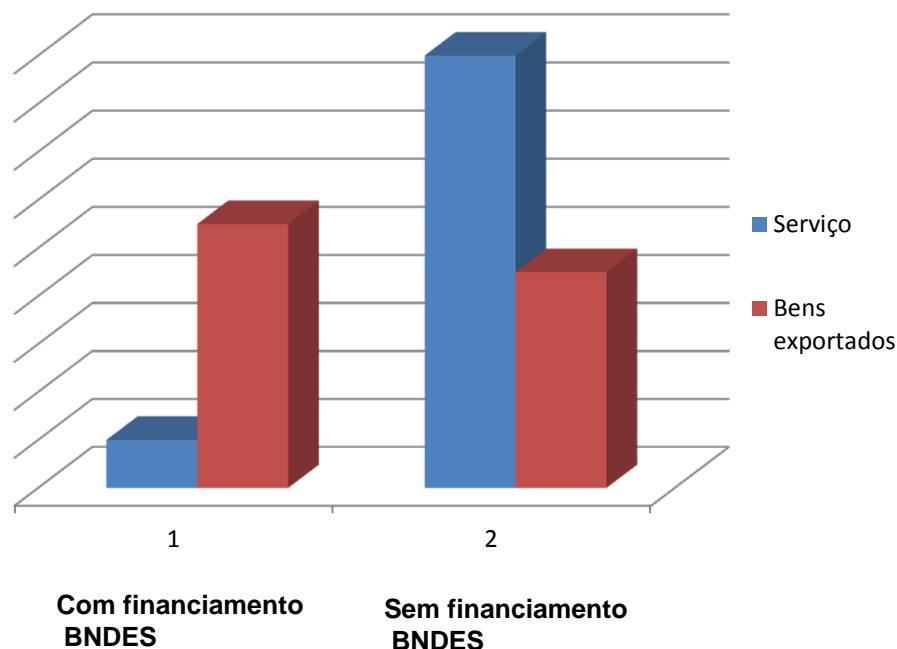
Fonte: Relatórios de acompanhamento das exportações

❑ Impactos sobre a cadeia de fornecedores:

- ✓ Estimula a aquisição de bens e serviços brasileiros, em especial MPMEs (**4800 empresas**, desde 1998)
- ✓ Exposição ao mercado externo por empresas de menor porte, que não exportam diretamente
- ✓ Apoio à geração de 400 mil empregos em média durante 7 anos

❑ Entrada de divisas

- ❑ **BNDES financiou 9% das exportações brasileiras de serviços de engenharia, de 2003 a 2014**
- ❑ O financiamento dos serviços de engenharia alavanca também as exportações de bens brasileiros para as obras no exterior. **A exportação de bens para países em que o BNDES apoiou projetos foi 19 vezes maior do que para destinos em que não houve apoio**



AEX - Área de Comércio Exterior

